To the state of th Malvoisie N°69 (par erreur) Collection Vassal-Montpellier = Sciaerorelle 4. 16 \$13 Malvoirie nº 69 Frementino





Malvoise nº 69 DESIGNATION CLOS APLANCHE 16 RANG & SOUCHE 13 Vigueur: 4 PORT : (rig) - ½ érig - couché Pédoncule : L - M - C Millerandage : 5 Date de Véraison : 19.8 69 Date de Maturité : 18 969 +4 Pourriture : 0 GRAPPE : G - M - D : D - M - C BAIE : TG - G- 0 - P 19118 obov. - cyl. - fus. COULTUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N SAVEUR : (s)- m - ar - fox - herb CHARGE : avec pépins - apyrène JUS : (inc.) - coloré

. + 1 Juniminah

DESIGNATION Malvoisie Nº 69 CLOS 4 PLANCHE 16 RANG & Souche 13 Vigueur: 3,5 PORT : érig - ¿ érig - couché Pédoncule : L - M - (C) Millerandage : S Date de Véraison : 29771 +2 Date de Maturité : 3/ 8 71 Pourriture :0 GRAPPE : G - M - () : (D - M - C BAIE : TG - G - M - P ZOXIS disc. - sph. - ell. - ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb. CHARGE: \$1 4 avec pépins - apyrène s4/4 JUS : (inc) - coloré s5 5

DESIGNATION Malvoisce Nº 69 CLOS 4 PLANCHE 16 RANG Souche 13 Vigueur: 3,5 PORT : érig - ½ érig - couché. Pédoncule : L - M - (C) Millerandage : H Date de Véraison: 29-7-70 Date de Maturité : 17 8 70 X Pourriture : GRAPPE : G - M - (P) : (L) - M - C. BAIE : TG - G - M P. 18-16 disc. - sph. - e11 - ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg) - N. SAVEUR : (8 - m - ar - fox - herb. CHARGE : s13
s2 avec pépins - apyrène.
s3 JUS inc. - colcré.

	Nombre total	1_ Dates			
		129 3		1	
1	12	121	1 1 1		
2	1 2	10 - 1	1 1 1	1	
3	12	11 * 1		1	
4	12	18 1	1 1 1	1	
5	: 2	1 1 4		1	

Dle 29-3-68 +5

Année / 1969
Emplacement ... 4. 16513 ..... Désignation Maloshie. nº. 6.9

Nombre	Dates					
	total	31.3	4.4	2	; !	!
1	. 2	1	2	!	!	!
2	: 4	1	2.	!	1	1
3	14	0	12.	1	1	1 1
4	: 4	2	14. 1	1	1	!
5	14	0	2. !	!	!	!
====			)   	le 2.4.6	<u> </u>	

+10

Année: 1970
Emplacement ..... 4.16. S.13... Désignation / Malvoisie Nº 69

!	! Nombre ! ! Total !	DATES !				
!	d yeux!!	27.3	1-4	: 6.4	· İ	<u> </u>
! 1	5	1	! 2	13 4	!	i i
! 2	! 4 !	0	! 2	12 1	1	!!!!
! 3	1 6 1	0	12	1 3 x 1	!	1 1
! 4	6	0	! 0	12 !	!	į į
! 5	! 6 !	<u></u>	! 1	12!	! !	!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

DE6-4-70 +10

almatandantandantaninahadas)

Désignation: Malvoirie nº 69
Emplacement: 4.16 5 13 4.5

luminimi

## (A) BOURGEOUVENENT.

#### Colonno

41 - épanoui 1 - moyon 2 - globuloux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - cranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

42 - blanc () - fauve ou roux ! - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jauno 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

## (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 🐬 - un gouttière (8) - autres 9.

- 43 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 duveteuses 8 ectonneuses 9,
- 44 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liséré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 6 à à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

-Calvo 1967

dantindantindantindantindant

Halvoine nº 69 Désignation :

4 luminminum)

Emplacement :

4. 16 513 4.5

# (E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

### Colonno

- 45 -
- Norvures: glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.

  Limbe: glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.

à limbe plan O- en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

- blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 jaunc 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- totalement ()- sillon 2 partiellement 3. 48 -

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux D- côtelé 9

glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1. 49 entièrement 8 - partiellement

## (I) FLEUR.

bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3

morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5. 8 -

-Calvo 1967

Malvoisie nº 69

Désignation : Emplacement:

44

luntunlimi

4.16 \$13

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

alantanlantanlantanlantanl

Colonno

50 - mérithallo : dos coloré (1 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

: dos coloré ( - à raies 2 - vert 3. 51 - nocuds ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verto 1 - jaune 2 - rouge clair 3

rouge foncé 4.

: coloré 7 - vert 🕢 52 - bourgeon

# (I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Malvoisie Nº 69 4.16 \$13

identendentandentendende d

Désignation : Emplacement :

4 | Annimilanta

### FEUILLE ADULTE.

colonne potite 1 - moyenne 2 - grande 3. 34 -Face supérioure : limbe et nervures : glabre 4 séteux 5-velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. limbo: glabro 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 55 -Limbe: plan de for gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmonté 5. Lobes: plan () - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tournenté 5. Surface: unic 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6. 37 -Nervures: Face supérieure: verte 0 - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4. 38 -Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 entièrement rouge 4. Couleur: vert jaune 0 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

#### PETIOLE

- 39 long 1 moyon (2) court 3.
- 39 glabre Q séteux 5 velouté 6 sillon 7 partiellement8 totalement 8.
- 40 aranécux 4 duvetoux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- 40 coloré 1 partiellement coloré 2 autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Caluc 68

Malvoisie nº 69 0175.19 Emplacement : 4.16 513 0.5 Désignation : millerandage 5 GRAPPE 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 24 - Lache A - Moyenne 5 - Compacte 6. 24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 6 25 - A pédoncule herbacé ()- mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3. 25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5. 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. 27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5 27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9. Coloration régulière 1 - irrégulière 2. 28 - Forme: discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 arquée 8 - autre 9. - A ombilic persistant ()- non persistant 2. 29 - A section transversale : régulière B - irrégulière 4 - côtelée 5. 29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (1) 29 - A jus incolore () - coloré 2. 33 - A poau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5. 33 - A pulpo charnue 6 - juteuse 7 - molle 8. 30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7. 31 - A pédicelle long 1 - moyenne / court 3. 31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6. 31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9. 32 - A bourrelet évident (1)- peu apparent 2. 32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.) 32 - A pinceau : coloré - non coloré 6 33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (.)

Calvo 69

```
Malvoisie N° 69
                                      .h. 16. 5 13..... Souche 1 2 3 4 5
                                  SARMENT DE VIGUE
                   : long (1), moyen (2), court (3).

: grêle (1), fort (2).

: ramifié (1), peu ramifié (2).
Sarment
                   : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)
Ecorce
Section transversale: circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
                  : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
Surface
                   : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
                   : blanche (1), faure ou rousse (2), grise (3).
Villosité
                   : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Neeuds
Mérithalle de longueur moyenne : ........9..... cms.
                   : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
                   : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
                   : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
                   : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Yeux
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).
```

+ 1 Amulunlimbi

with these

Calvo to

Nº d'ordre 0125 - 19	Désignation : Malvoisie Nº 69
Origine :	= Sciaccarello.
Emplacement: 4.16.513 Vac.	Vign
8 - Angle des nervures	. 1 - 2 - 3.
9-L <sub>1</sub> /L	. (1) - 2 - 3.
10 - L <sub>2</sub> /L	
ll - Lobes	
12 - S. lat. sup. (prof.)	. 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.)	. 0 - 10 - 3.
14 - S. pét. (forme)	
	· 0 - (1) - (2) - 3 - 4 - (6) - 7 - 8.
16 - Dents : forme	
17 - Dents : Méd/B	
18 - Angle lob. term	
19 - Base nerv. (gar. ou dég.)	
	. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L <sub>3</sub> L' <sub>3</sub>	
22 - Largeur S.P	
23 - Dent terminale du lobe latéral	
Direction	
Forme	
	: 6 - 1 - 18 Domerque 69

doctordentendentendentend